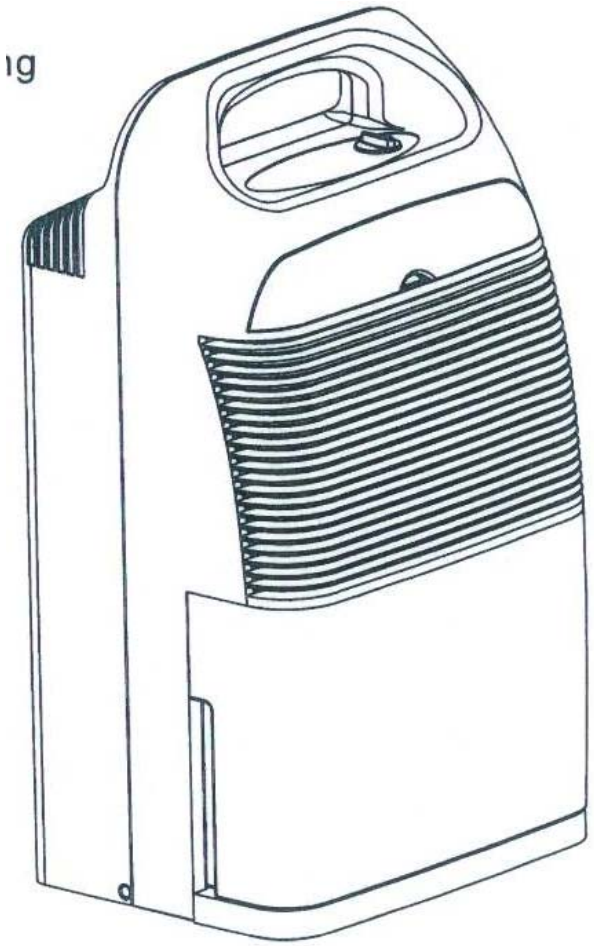
Bedienungsanleitung

Sehr geehrter Kundin sehr geehrter Kunde,
haben Sie technische Fragen zu diesem Produkt?
Wir haben für Sie eine Service-Hotline eingerichtet.
Bei Fragen wählen Sie einfach unsere Rufnummer:
0900 1007999
Dieser Service kostet Sie bundesweit nur 0,59 €/Min.
Gerne helfen wir Ihnen weiter.



Wichtig!!!

Bitte aufmerksam durchlesen und sorgfältig aufbewahren!

Um Beschädigungen zu vermeiden und die Garantieleistungen nicht zu gefährden, ist das Gerät mind. 2 Stunden vor Inbetriebnahme an seinem endgültigen Platz aufrecht aufzustellen.

Wichtig:

⇒ **Lassen Sie das Gerät stets mindestens zwei Stunden lang aufrecht stehen, bevor Sie es, etwa nach einem Transport oder nachdem Sie es beispielsweise zum reinigen gekippt oder hingelegt hatten, wieder einschalten.**

⇒ **Bevor Sie den Gerätestecker anschließen, prüfen Sie bitte, ob die auf dem Typenschild (an der Rückseite des Gerätes) angegebene Spannung tatsächlich der Hauptspannung in Ihrem Haushalt entspricht (in Deutschland 220 Volt)**

⇒ **Schließen Sie das Gerät nur an eine Schutzkontakt-Steckdose an.**

⇒ **Gießen oder sprühen Sie NIEMALS Wasser auf das Gerät.**

⇒ **Schalten Sie das Gerät IMMER aus, ehe Sie den Gerätestecker aus der Steckdose ziehen.**

⇒ **Bevor Sie das Gerät bewegen, schalten Sie es bitte zuerst aus. Ziehen Sie dann den Stecker aus der Steckdose und leeren Sie den Wasserbehälter.**

⇒ **Rings um Gerät herum muss mindestens 20cm freier Raum sein.**

⇒ **Stecken Sie keinerlei Gegenstände zwischen die Lufteinlass- oder Luftauslass-Lamellen.**

⇒ **Stellen Sie den Entfeuchter nie in die Nähe von Heizkörpern oder Öfen und setzen Sie ihn auch nicht direkter Sonnenbestrahlung aus. Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht heiß wird.**

⇒ **Leeren Sie regelmäßig den Wasserbehälter (bei hoher Luftfeuchtigkeit füllt sich der Wasser-behälter innerhalb weniger Stunden).**

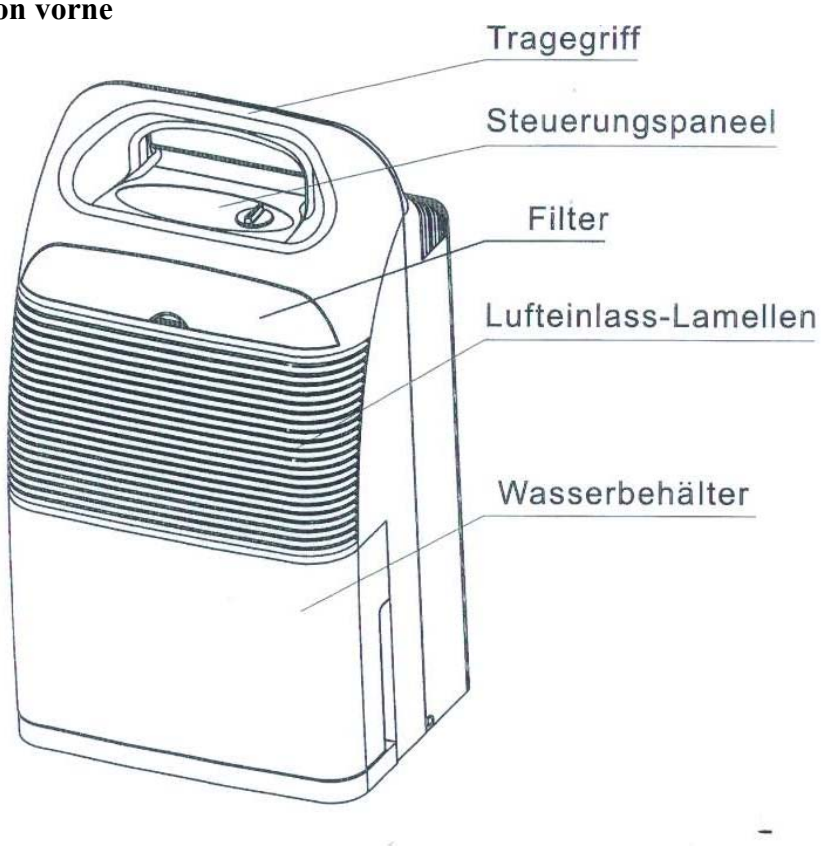
⇒ **Reinigen Sie den Lufteinlassfilter, sobald er staubig aussieht: Je sauberer der Filter, desto effizienter arbeitet das Gerät.**

⇒ **Der Luftentfeuchter kann nicht richtig funktionieren, wenn Fenster und/oder Türen dauernd offen stehen oder wenn im Raum selbst ständig Feuchtigkeit produziert wird.**

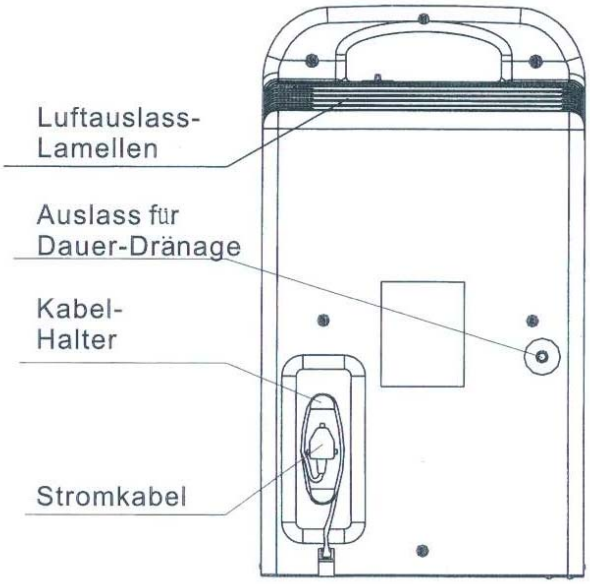
⇒ **Die Luftentfeuchtung beginnt, sobald das Gerät eingeschaltet ist. Allerdings ist der Ent-feuchtungseffekt während der ersten paar Tage möglicherweise noch kaum messbar.**

⇒ **Falls das Stromkabel des Gerätes beschädigt worden ist, darf es nur von der Lieferfirma oder einem autorisierten Service-Unternehmen ersetzt werden.**

Ansicht von vorne



Ansicht von hinten

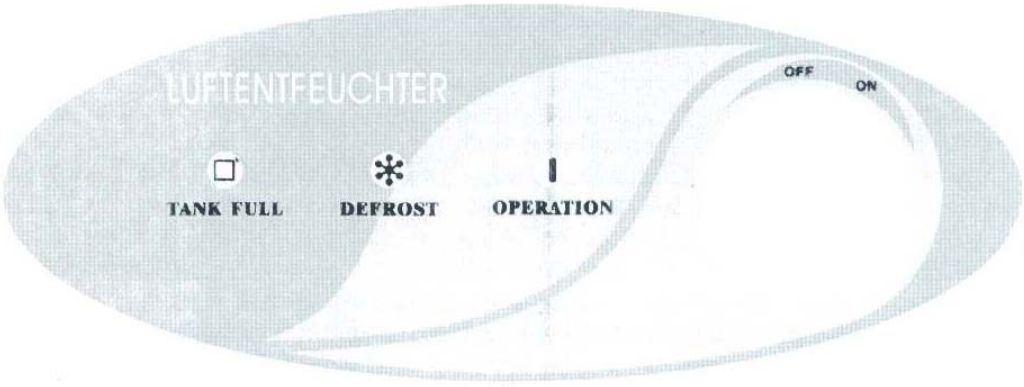


Bedienungspaneel für folgende Gerätetypen

A) Paneel für das Modell mit Einheits-Ventilation

Anzeigelämpchen für Entfeuchtung, Wasserbehälter, Abtau-Gerät

Ein – Aus Schalter

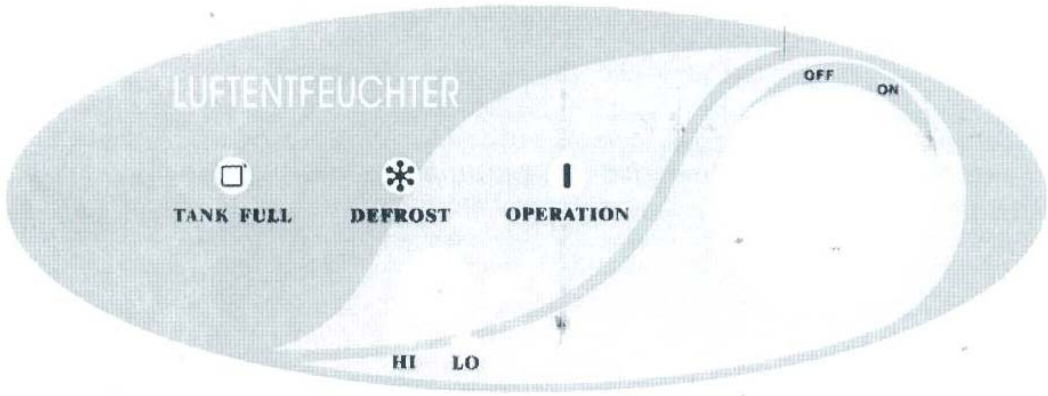


B) Paneel für das Modell mit zwei Ventilator Stufen

Anzeigelämpchen für Entfeuchtung, Wasserbehälter, Abtau-Gerät

Ein – Aus Schalter

Schalter für die Ventilationsgeschwindigkeit (2-stufig)



Reinigung des Luftentfeuchters

Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
Leeren Sie den Wasserbehälter aus.
Wischen Sie das Gerät mit einem feuchten Tuch ab, bei Bedarf setzen Sie ein paar Tropfen von einem milden Spülmittel hinzu. Benutzen Sie zum Reinigen KEINE Scheuermittel und KEINE Chemikalien wie Azeton, Benzin oder ähnliches. Lassen Sie das Gerät mindestens zwei Stunden lang aufrecht stehen, wenn Sie es zum Reinigen gekippt oder hingelegt hatten. Schließen Sie es erst nach Ablauf dieser Zeit wieder an die Steckdose an.

Automatische An- und Abschaltung

Solange der Entfeuchtungsschalter am Gerät eingeschaltet ist, überprüft es ständig die Raumfeuchtigkeit. Sobald die Luftfeuchtigkeit auf das zuvor eingestellte Niveau gestiegen ist, schaltet sich der Kompressor selbsttätig wieder an. Aus Sicherheitsgründen schaltet das Gerät automatisch ab, wenn:

- ⇒ **Der Wasserbehälter voll ist (er fasst etwa 3 Liter), oder wenn:**
- ⇒ **Der Wasserbehälter herausgezogen worden ist.**

So funktioniert der Luftentfeuchter

Der Ventilator zieht die feuchte Luft zuerst durch den Lufteinlassfilter und anschießend durch den Metall-Radiator. Dieser Radiator wird vom Kompressor gekühlt. Dadurch kondensiert das Wasser aus der feuchten Luft und tropft in den Wasserbehälter. Die trockene Luft wird dann wieder in den Raum geblasen. Der Entfeuchter kann die Luftfeuchtigkeit in Räumen von bis zu 100 Kubikmetern auf einem zuvor eingestellten Niveau halten. Das Gerät kann der Luft bis zu 10 Liter Wasser pro Tag entziehen (das gilt bei 30° Celsius und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 80%). Zusätzlich entzieht der Lufteinlassfilter der Luft Staub. Während der Betriebsdauer produziert das Gerät etwas Wärme, dadurch kann die Temperatur um 1~2° Celsius ansteigen.

So funktioniert die Abtau–Automatik

Bei einer Raumtemperatur unter 12° Celsius beginnt der Verdampfer zu vereisen. Das beeinträchtigt die Entfeuchtungsleistung. Das Gerät taut sich daher automatisch einmal pro Stunde ab, währenddessen leuchtet das entsprechende Anzeigelämpchen.

So entwässern Sie mit dem Dränageschlauch

Wenn Sie das Kondenswasser ständig ablaufen lassen möchten, entfernen Sie bitte zunächst die Gummikappe von der Dränageöffnung an der Rückseite des Gerätes und verschließen Sie damit die Dränageöffnung über dem Wasserbehälter. Anschließend schließen Sie den bei-gefügten PVC-Dränageschlauch (3m lang, Innendurchmesser 11mm) an der Dränageöffnung auf der Geräterückseite an. Damit das Wasser störungsfrei ablaufen kann, muss der Schlauch stets unterhalb der Dränageöffnung liegen!

Inbetriebnahme des Luftentfeuchters

Achten Sie darauf, dass der Luftentfeuchter auf einem ebenen waagerechten Fußboden steht. Rings um das Gerät müssen mindestens 20cm freier Raum sein. Wählen Sie einen Standplatz mit möglichst großem Abstand von allen Wärmequellen und ohne direkte Sonneneinstrahlung, sowie so nahe wie möglich an einer Steckdose. Stecken Sie den Gerätestecker in die Schutzkontakt-Steckdose. Dann drehen Sie den Entfeuchtungs-Schalter im Uhrzeigersinn auf die gewünschte Luftfeuchtigkeit, und das Gerät beginnt zu arbeiten.

Achtung!!!

Falls das „Eingeschaltet"-Anzeigelämpchen nicht leuchtet, prüfen Sie bitte ob der Wasser-behälter richtig eingeschoben ist. Ziehen Sie den Behälter vorsichtig heraus, und schieben Sie ihn anschließend mit Nachdruck wieder zurück. Wenn Ihr Gerät ein Modell mit zwei Ventilatorstufen ist, wählen Sie bitte je nachvorhandener Luftfeuchtigkeit entweder die hohe oder die niedrigere Ventilatorgeschwindigkeit (optional).

Ausleeren des Wasserbehälters

Leeren Sie regelmäßig den Wasserbehälter aus. Wenn er voll ist, schaltet sich der Entfeuchter automatisch ab, und das entsprechende Anzeigelämpchen leuchtet auf.

- ⇒ **Fassen Sie den Handgriff des Wasserbehälters.**
- ⇒ **Heben Sie den Behälter leicht an und ziehen Sie ihn vorsichtig heraus.**
- ⇒ **Gießen Sie das Wasser aus.**
- ⇒ **Schieben Sie den Wasserbehälter wieder zurück ins Gerät.**
- ⇒ **Mit Hilfe eines Dränageschlauches von 11mm Durchmesser können Sie das Wasser jedoch auch ständig ablaufen lassen.**

Bewegen Sie das Gerät nicht solange der Wasserbehälter ausgebaut ist.

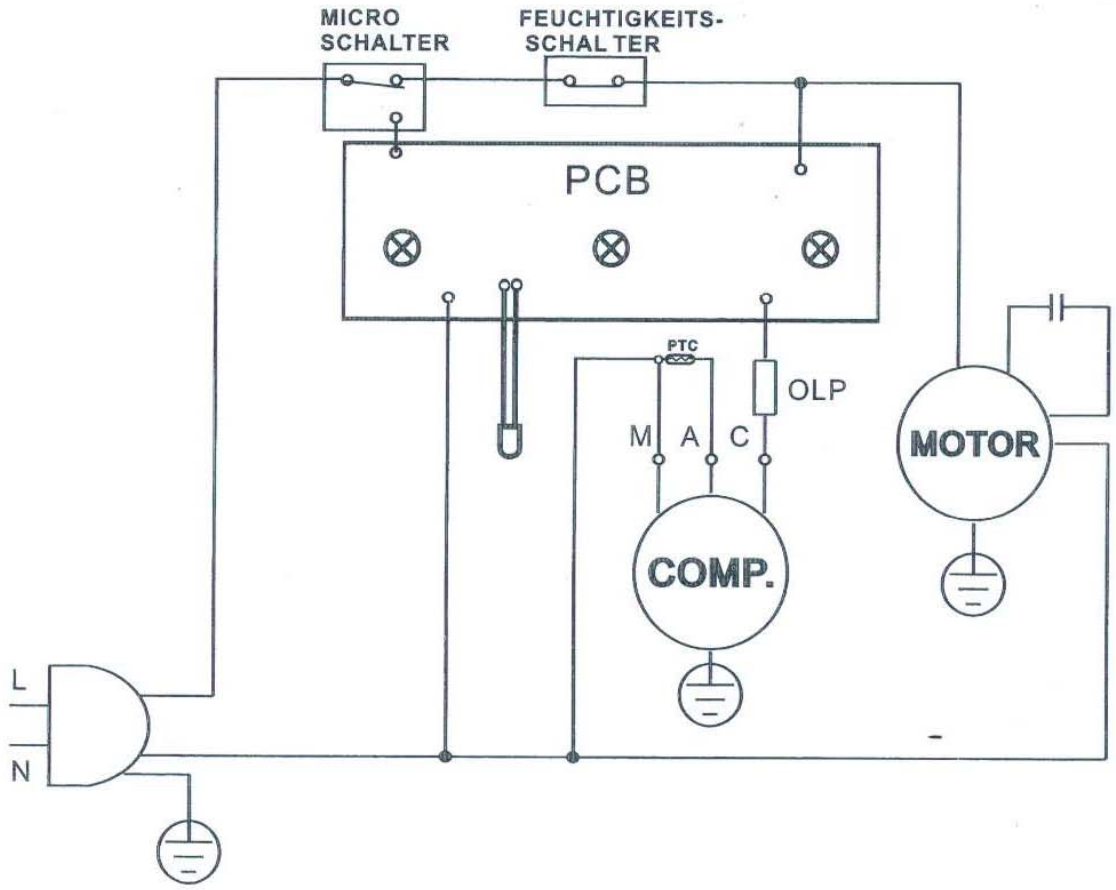
Pflege und Erneuerung des Luftfilters

Überprüfen Sie regelmäßig den Luftfilter und reinigen Sie ihn, sobald er schmutzig aussieht. Schmutz im Filter behindert den Lufteinlass. Das Gerät kann dann nicht mehr richtig funktionieren.
Fassen Sie den Luftfilter an den Handgriffen und ziehen Sie ihn nach außen.
Für die Reinigung können Sie den Staubsauger nehmen oder den Filter in klarem lauwarmen Wasser (ohne Chemikalien) ausspülen und an der Luft trocknen lassen.
Vergessen Sie nicht, den gereinigten Filter anschließend wieder einzubauen.

Achtung!!!

Sie sollten den Luftfilter regelmäßig alle 1 bis 2 Wochen reinigen. Falls Ihr Gerät (optional) einen Kohlefilter besitzt, ziehen Sie für die Reinigung den PE-Filter heraus. Legen Sie den Kohlefilter in die Mitte des PE-Filters ein und drücken Sie ihn fest in den Kunststoffrahmen.

Schaltplan



SPEZIFIZIERUNG

MODELL	PRO-DRY
STROMBEDARF	220-240V / 50Hz
STROMVERBRAUCH ca.	245W
STROMSTÄRKE ca.	1.0A
ENTFEUCHTUNGS-LEISTUNG	10 Liter pro Tag (bei 30°C und 80% Relativer Luftfeuchtigkeit)
BETRIEBSTEMPERATUR	5~35°C
KÄLTEMITTEL	R134a
HIGH-SIDE DRUCK	2.0 MPa
LOW-SIDE DRUCK	0.5 MPa
MAXIMALER DRUCK	2.5 MPa
ABMESSUNGEN (mm)	310 Breite x 246 Tiefe x 595 Höhe